

**Produktname: PRPF4 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe02485**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IP
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	0,5 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 58 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	PRPF4
<b>Alternative Namen</b>	PRP4; RP70; HPRP4; Prp4p; HPRP4P; SNRNP60
<b>Gen-ID</b>	9128
<b>SwissProt ID</b>	O43172
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen PRPF4

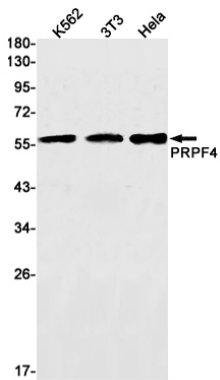
**Hintergrund**

Ist am prä-mRNA-Splicing beteiligt. Bestandteil des U4/U5/U6-Tri-snRNP-Komplexes, einem der Bausteine des Spliceosoms.

## Forschungsbereich

Zellbiologie

## Bildaten



Western-Blot-Analyse von PRPF4 in K562-, 3T3- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines PRPF4-Antikörpers.